Index of Claims

10/789,082

CITERNESI, UGO RAFFAELLO

Applicant(s)

Examiner

Art Unit

Allison M Ford

1651

0

Rejected Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Non-Elected

Appeal

Interference

Objected

Date

Claim											L	.							i							
1 1	Cla	Date							Claim					Date												
4 4 100 5 55 100 6 7 56 100 7 58 100 8 58 100 9 59 100 10 60 111 11 61 111 12 62 112 13 63 113 14 64 114 15 65 111 16 65 111 17 67 111 18 68 111 19 68 111 20 70 122 21 71 122 22 72 122 23 73 122 24 74 122 25 75 122 26 76 122 27 77 122 28 78 122 30 80 13 31 81 13 33	Final	Original	1/5/05									i	Final	Original											Final	Oniginal
4 4 100 5 55 100 6 7 56 100 7 58 100 8 58 100 9 59 100 10 60 111 11 61 111 12 62 112 13 63 113 14 64 114 15 65 111 16 65 111 17 67 111 18 68 111 19 68 111 20 70 122 21 71 122 22 72 122 23 73 122 24 74 122 25 75 122 26 76 122 27 77 122 28 78 122 30 80 13 31 81 13 33			V 6											51												101
4 4 100 5 55 100 6 7 56 100 7 58 100 8 58 100 9 59 100 10 60 111 11 61 111 12 62 112 13 63 113 14 64 114 15 65 111 16 65 111 17 67 111 18 68 111 19 68 111 20 70 122 21 71 122 22 72 122 23 73 122 24 74 122 25 75 122 26 76 122 27 77 122 28 78 122 30 80 13 31 81 13 33		2	Va				L																			102
4 4 100 5 55 100 6 7 56 100 7 58 100 8 58 100 9 59 100 10 60 111 11 61 111 12 62 112 13 63 113 14 64 114 15 65 111 16 65 111 17 67 111 18 68 111 19 68 111 20 70 122 21 71 122 22 72 122 23 73 122 24 74 122 25 75 122 26 76 122 27 77 122 28 78 122 30 80 13 31 81 13 33			1			_			_		Ш					\Box	_	_								103
6 Image: color of the co			/		_			_	L	Ш	Ш	L				_	_									_104
7 100 8 100 9 100 10 100 60 111 11 61 11 61 11 62 62 111 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 76 26 76 77 122 28 78 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 <		5			<u> </u>	_		_	_		Ш	L		55			_	_		_						105
8 ✓ 9 ✓ 10 ✓ 60 10 11 61 11 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 13 33 83 34 84 35 85 36 86 37 37 38 38			~		<u> </u>	L	_	<u> </u>	L		Ш	 -			Ш	_	_									106
9 10 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 11 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 33 81 34 84 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 99 40 90 44 91 44 94 44 94 44 94 44 94	-				_	_	_	_	_	_	\vdash	<u> </u>		57	Ш	\dashv	4	_					Щ			107
10			V,		_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Щ	Ш	<u> </u>				\dashv	4	4					_			108
11 12 62 11 13 63 111 14 64 114 15 65 111 16 66 111 17 67 111 18 68 111 19 69 111 20 70 122 21 71 122 22 72 122 23 73 122 24 74 122 25 75 122 26 76 122 27 77 122 28 78 122 29 79 122 30 80 13 31 81 13 32 82 13 33 83 13 34 84 13 35 85 13 36 86 13 37 89 13 38 88 13 38	<u> </u>		V,		┡	⊢	<u> </u>	<u> </u>	┞	_	Н	_			Ш		_	_	_			_				109
12 62 11 13 63 111 14 64 111 15 66 116 16 66 111 17 67 111 18 68 111 19 69 112 21 71 122 23 73 122 24 74 122 25 75 122 26 76 122 27 77 122 28 78 122 29 79 122 30 80 133 31 81 133 32 82 133 33 83 133 34 84 133 35 85 133 36 86 133 37 87 133 36 86 133 37 87 133 38 88 133 39			V		_	_	-	<u> </u>	<u> </u>	_	\vdash	- }	_				-				_	H				110
13 63 111 14 64 111 15 65 118 16 66 116 17 66 111 18 68 111 19 69 111 20 70 122 21 71 122 23 73 122 24 74 122 25 75 122 26 76 122 27 77 122 28 78 122 30 80 133 31 81 13 32 82 133 33 83 133 34 84 133 35 85 133 36 86 133 37 87 133 39 89 133 39 89 133 40 90 144 41 91 144 42	\vdash		H	_	⊢	├	<u> </u>	├	├-		Н	\vdash	_	61	Н							_				11
15 66 111 16 66 111 17 67 111 18 68 111 19 69 111 20 70 122 21 71 122 22 72 122 23 73 122 24 74 122 25 75 122 26 76 122 27 77 122 28 78 122 30 80 133 31 81 133 32 82 133 33 83 133 33 83 133 34 84 134 35 85 133 36 86 133 37 87 133 38 88 133 39 89 134 41 91<	-				1	-	⊢	⊢	⊢	\vdash	Н	\vdash			Н				_	_		_	-			112
15 66 111 16 66 111 17 67 111 18 68 111 19 69 111 20 70 122 21 71 122 22 72 122 23 73 122 24 74 122 25 75 122 26 76 122 27 77 122 28 78 122 30 80 133 31 81 133 32 82 133 33 83 133 33 83 133 34 84 134 35 85 133 36 86 133 37 87 133 38 88 133 39 89 134 41 91<	-		-	_	⊢	⊢		-	-	_	Н	<u> </u>				_					_					113
16 17 66 111 17 67 111 18 68 111 19 69 112 20 70 122 21 71 122 22 72 122 23 73 122 24 74 122 25 75 122 26 76 122 27 77 122 28 78 122 30 80 133 31 81 13 32 82 133 33 83 133 34 84 13 35 85 133 36 86 133 37 87 13 38 88 133 39 89 133 40 90 144 41 91 144 42 92 144 43 93 144 44	-		-	_	⊢	⊢			-	-	Н	⊢			Н	-	_								_	114
17 18 68 111 19 69 118 20 70 122 21 71 122 22 72 122 23 73 122 24 74 122 25 75 122 26 76 122 27 77 122 28 78 122 29 79 122 30 80 133 31 81 13 32 82 133 33 83 133 34 84 13 35 85 133 36 86 133 37 87 13 38 86 133 39 89 133 40 90 144 41 91 144 42 92 144 43 <td>-</td> <td></td> <td>H</td> <td>_</td> <td>⊢</td> <td>⊢</td> <td>⊢</td> <td> —</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>Н</td> <td>⊢</td> <td></td> <td></td> <td>H</td> <td>_</td> <td>-</td> <td>-</td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td>-</td> <td>Н</td> <td></td> <td></td> <td>113</td>	-		H	_	⊢	⊢	⊢	 —	-	-	Н	⊢			H	_	-	-		_		-	Н			113
18 68 118 19 69 111 20 70 122 21 71 122 22 72 122 23 73 122 24 74 122 25 75 122 26 76 122 27 77 123 28 78 122 29 79 123 30 80 133 31 81 13 32 82 133 33 83 133 34 84 134 35 85 133 36 86 133 37 87 13 38 86 133 39 89 133 40 90 144 41 91 144 42 92 144 43 93 144 44 94 144 44 9	-	10	-		-	├-	-	-	⊢		Н	-		67	Н	-	\dashv				_	\vdash	Н			110
19 69 119 20 70 122 21 71 122 22 72 122 23 73 122 24 74 122 25 75 122 26 76 122 27 77 122 28 78 122 29 79 123 30 80 133 31 81 13 32 82 133 33 83 133 34 84 134 35 85 133 36 86 133 37 87 133 38 88 133 39 89 134 40 90 144 41 91 144 42 92 142 43 93 144 44 94 </td <td>-</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>H</td> <td>┝</td> <td>┢</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>├</td> <td>Н</td> <td>⊢</td> <td></td> <td></td> <td>Н</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Н</td> <td></td> <td>_</td> <td></td>	-				H	┝	┢	-	-	├	Н	⊢			Н								Н		_	
20 70 120 21 71 12 22 72 122 23 73 122 24 74 122 25 75 122 26 76 122 27 77 122 28 78 122 29 79 122 30 80 133 31 81 13 32 82 13 33 83 13 34 84 13 35 85 13 36 86 13 37 87 13 38 88 13 39 89 13 40 90 14 41 92 14 43 93 14 44 94 14 44 94 14 45 96 <t< td=""><td>_</td><td></td><td>├</td><td>-</td><td>⊢</td><td>╁</td><td>├</td><td>\vdash</td><td></td><td>⊢</td><td>Н</td><td>⊢</td><td></td><td></td><td>Н</td><td>\dashv</td><td>-</td><td>_</td><td></td><td>\vdash</td><td>_</td><td>├</td><td>\vdash</td><td></td><td>_</td><td>110</td></t<>	_		├	-	⊢	╁	├	\vdash		⊢	Н	⊢			Н	\dashv	-	_		\vdash	_	├	\vdash		_	110
21 71 12 22 73 12 23 74 12 24 74 12 25 75 12 26 76 12 27 77 12 28 78 12 29 79 123 30 80 13 31 81 13 32 82 13 33 83 13 34 84 13 35 85 13 36 86 13 37 87 13 38 88 13 39 89 13 40 90 14 41 91 14 42 92 14 43 93 14 44 94 14 44 94 14 45 95 14 48 98 14 48 99 144 <td></td> <td></td> <td>\vdash</td> <td></td> <td></td> <td>┢</td> <td>┢</td> <td>⊢</td> <td>\vdash</td> <td></td> <td>Н</td> <td>-</td> <td></td> <td></td> <td>Н</td> <td>\dashv</td> <td>\dashv</td> <td>\dashv</td> <td>_</td> <td>\vdash</td> <td>_</td> <td>\vdash</td> <td>\vdash</td> <td></td> <td></td> <td>120</td>			\vdash			┢	┢	⊢	\vdash		Н	-			Н	\dashv	\dashv	\dashv	_	\vdash	_	\vdash	\vdash			120
22 72 122 23 73 122 24 74 122 25 75 122 26 76 122 27 77 122 28 78 122 29 79 122 30 80 130 31 81 13 32 82 133 33 83 133 34 84 13 35 85 13 36 86 133 37 87 13 38 88 133 39 89 134 40 90 144 41 91 144 42 92 144 43 93 144 44 94 144 45 96 144 47 97 144 48 98 144 49 99 144 48 98<	-		\vdash	_	-	├─	├─	-	\vdash	H	\vdash	<u> </u>	_		Н	\dashv		\dashv		\vdash	_	H	Н			12
25 126 27 76 28 77 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 133 39 89 40 90 41 91 42 92 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98 144 49 99		22	 		-	╁╾	├	┢	\vdash		\vdash	-			Н	\dashv	\dashv		_	\vdash	_	\vdash	\vdash			122
25 126 27 76 28 77 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 133 39 89 40 90 41 91 42 92 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98 144 49 99	-		-		-	┢	╁	_	-	\vdash	Н	-		73	Н	\vdash	\neg			_	-		\vdash			12:
25 126 27 76 28 77 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 133 39 89 40 90 41 91 42 92 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98 144 49 99	-		_		<u> </u>	╁	 		-	-		\vdash			H		\dashv	\exists			_	Н	Н			124
27 12 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 44 94 45 96 46 96 48 98 98 144 48 98						T	\vdash	\vdash	一	-			_			\neg	\neg	\dashv								12
27 12 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 44 94 45 96 46 96 48 98 98 144 48 98			\vdash		1	† –	† –	<u> </u>	1											_	_	-				126
28 78 126 29 80 133 31 81 133 32 82 133 33 83 133 34 84 133 35 85 133 36 86 136 37 87 133 38 88 133 39 89 133 40 90 144 41 91 144 42 92 144 43 93 144 44 94 144 45 95 144 46 96 144 47 97 147 48 98 148 49 99 144						T		<u> </u>			П															127
29 79 129 30 80 130 31 81 133 32 82 133 33 83 133 34 84 133 35 85 133 36 86 136 37 87 133 38 88 133 39 89 133 40 90 144 41 91 144 42 92 144 43 93 144 44 94 144 45 95 144 46 96 144 47 97 147 48 98 148 49 99 144					Г	T					П		-	78				\neg		_		_		:		128
31 81 13 32 82 13 33 83 13 34 84 13 35 85 13 36 86 13 37 87 13 38 88 13 39 89 13 40 90 140 41 91 14 42 92 14 43 93 144 44 94 144 45 95 144 46 96 144 47 97 147 48 98 148 49 99 144		29	П		Г									79							_					129
31 81 13 32 82 13 33 83 13 34 84 13 35 85 13 36 86 13 37 87 13 38 88 13 39 89 13 40 90 140 41 91 14 42 92 14 43 93 144 44 94 144 45 95 144 46 96 144 47 97 147 48 98 148 49 99 144															П											130
32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 98 144 48 98 144 48 99									Г																	131
34 84 134 35 85 133 36 86 133 37 87 133 38 88 133 40 90 140 41 91 144 42 92 144 43 93 144 44 94 144 45 95 144 46 96 144 47 97 147 48 98 148 49 99 148					Г	П	Π		Г	Π				82												132
34 84 134 35 85 133 36 86 133 37 87 133 38 88 133 40 90 140 41 91 144 42 92 144 43 93 144 44 94 144 45 95 144 46 96 144 47 97 147 48 98 148 49 99 148														83												133
35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99																										134
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99							L							85												13
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99													·	86	_											136
40								L				L														l 137
40		38									Ш	L		88			\Box					L				138
40		39				L.	L.	<u> </u>	L			_		89	Ш	Ш	_	\Box								139
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			Ш			_	ļ				Ш	L			Ш							L				140
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>				乚	igspace		<u>L</u> .	<u> </u>		Ш	L			L.,			_				Ш	Ш			
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99					L	<u> </u>	_	_			Ш	<u> </u>				_	_	_				_	Ш			
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>		-		<u> </u>	⊢	Ь.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н	\vdash			Ш		_	_		Ш		<u> </u>	\sqcup			
46	<u> </u>			_	<u> </u>	⊢	├	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	Н	<u> </u>			Щ		\dashv	\dashv		Ш		\vdash	Щ			
47	<u> </u>			_	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	\vdash			Щ			_			_	<u> </u>	Щ			
48	<u> </u>	46	\vdash	_	⊢-	 	├-	⊢	 	-	Н				Щ		_		_			_	\vdash			
49 99 149	<u> </u>		\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	⊢	<u> </u>	\vdash	Н	<u> </u>			Н	_	_			Щ		<u> </u>	\vdash			
	<u> </u>		\vdash	<u> </u>	 	├-	├-		⊢-	\vdash	Н	 			Н		-	_				\vdash	Н		<u> </u>	
	-	49	-		\vdash	\vdash	\vdash	├	⊢	 	$\vdash \vdash$	<u> </u>		100	Н		-	-		\vdash	<u> </u>	⊢	\vdash		<u> </u>	
		1 20	Ш			<u> </u>	<u> </u>	Ц	Щ.	Ц	Щ	L.		LIUU	L					ш		L	ш			150

<u> </u>	31111					Jak	<u>-</u>			
Final	Original									
	101									
	101 102							_		Н
	103 104 105 106	_	_	\vdash	-	Н		_	_	$\vdash\vdash\vdash$
	103	_	_	-		_	_	\vdash		Н
	104	_								Ш
	105			L						Щ
	106		ł							ll
	107									
	108	_								М
-	107 108 109 110			\vdash		\vdash				Н
	110	_	<u> </u>	\vdash	_		\vdash			Н
	444		Ь—	\vdash	_	\vdash			_	\vdash
	111	_		_	_	_				Ш
	112	_							lacksquare	Ш
	113			L	<u> </u>				$ldsymbol{ld}}}}}}$	Ш
	114		L	L	L					LĪ
	115									
	116				<u> </u>		_		П	Н
	117	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	Н	\vdash	\vdash
	111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136	\vdash	-	\vdash	-	\vdash	-	-	-	Н
	110	—	 	<u> </u>	<u> </u>	├-	<u> </u>	<u> </u>	 -	Щ
	119	_	_	_	<u> </u>			_	_	Ш
	120									Ш
	121									
	122	Г	Г	Π	Г		П		Г	П
	123							\vdash		
	124	\vdash	┢	\vdash	\vdash		\vdash	_	-	Н
	125	\vdash	├	-	 	-		\vdash	⊢	Н
	123	<u> </u>	├—	_	-	_	<u> </u>	⊢	<u> </u>	Н
	120	<u> </u>	_	_	⊢	_		<u> </u>	<u> </u>	Ш
	127	_			L_		\Box	<u> </u>	<u>_</u>	Ш
	128									Ш
	129									
	130									П
	131	\vdash	_	\vdash	\vdash		_	-	\vdash	Н
	132	┢	┝	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	Н
	132	-	┢	-	\vdash	-	<u> </u>	-	-	$\vdash \vdash$
	100	-	⊢	<u> </u>	├-	_	_	 	<u> </u>	Ш
	134	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_	L	_	<u> </u>	Щ
	135	_	_	_	_			<u>L</u>	L_	Ш
	136									Ш
_	137 138 139									
	138									
	139									
	140	H	H	-	H		\vdash	\vdash	┝	Н
	141	\vdash	┢	┢	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	Н
		-	├	┝	⊢	\vdash	┝	├	<u> </u>	├─┤
	142		<u> </u>	_	_	\vdash	⊢	<u> </u>	L	Ш
	143	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.	_	<u> </u>		Щ
	144		$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$	L				L		Ш
	145	L	L	L	L					\Box
	146									
	147		Г	\vdash	\vdash				_	Н
	148	Η-	1	\vdash	-	\vdash	\vdash	_	\vdash	Н
	149	\vdash	┝╌		⊢	<u> </u>	-	\vdash	-	$\vdash\vdash$
	149	_	-	_	 -	<u> </u>	<u> </u>	├-	<u> </u>	Щ
	150		L	L	L	L_	L	L	<u> </u>	\Box